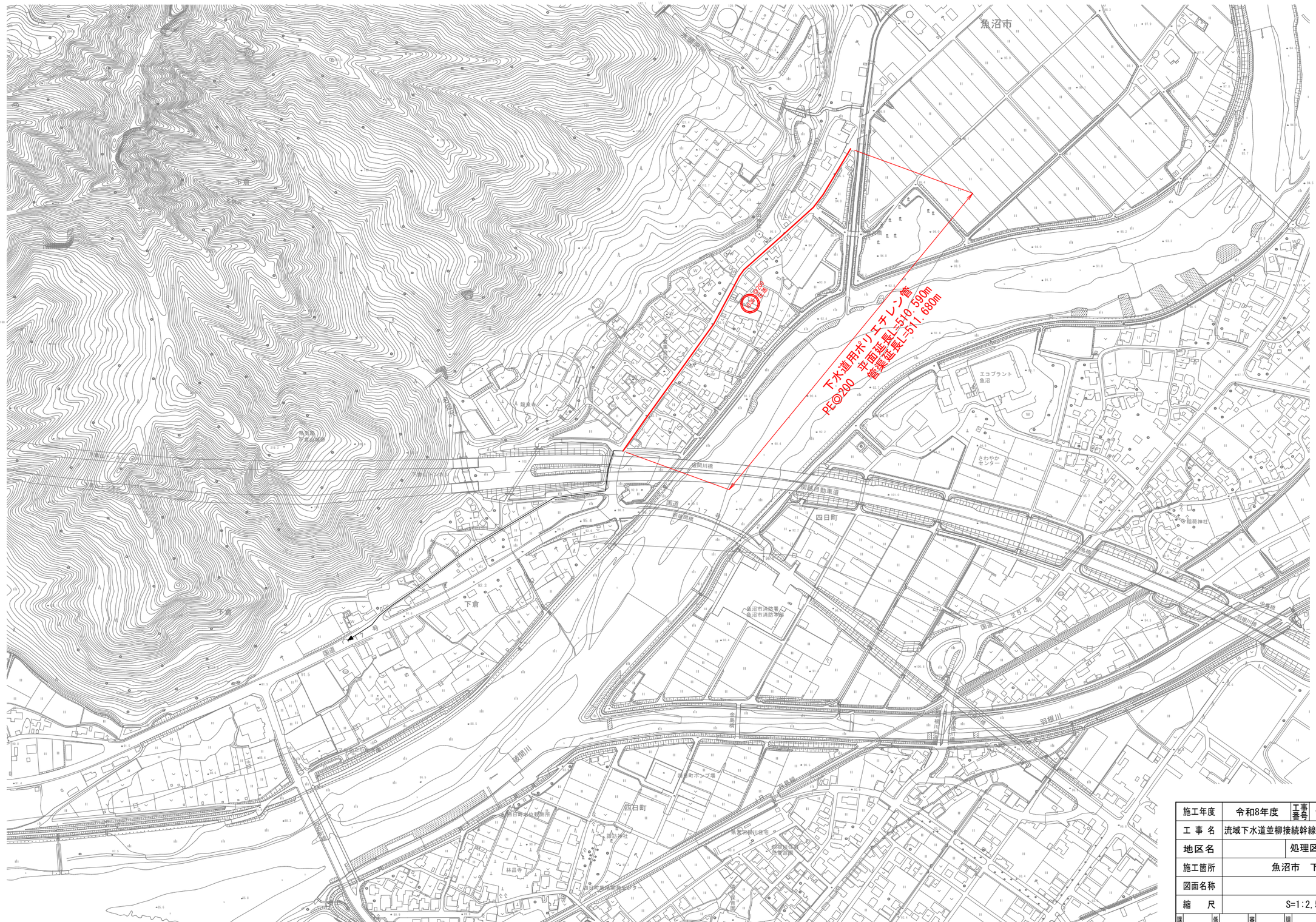
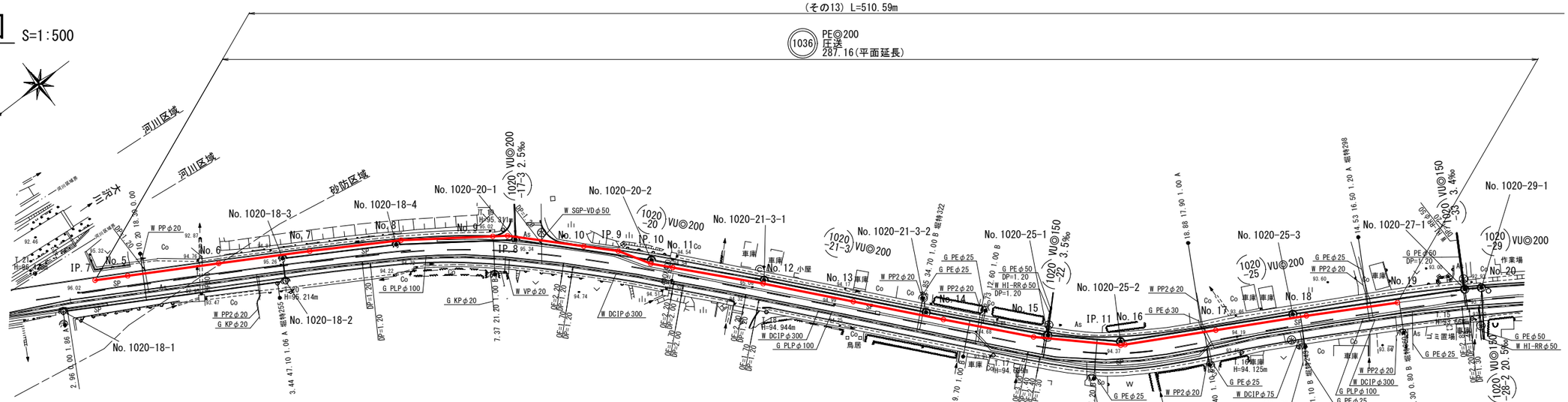
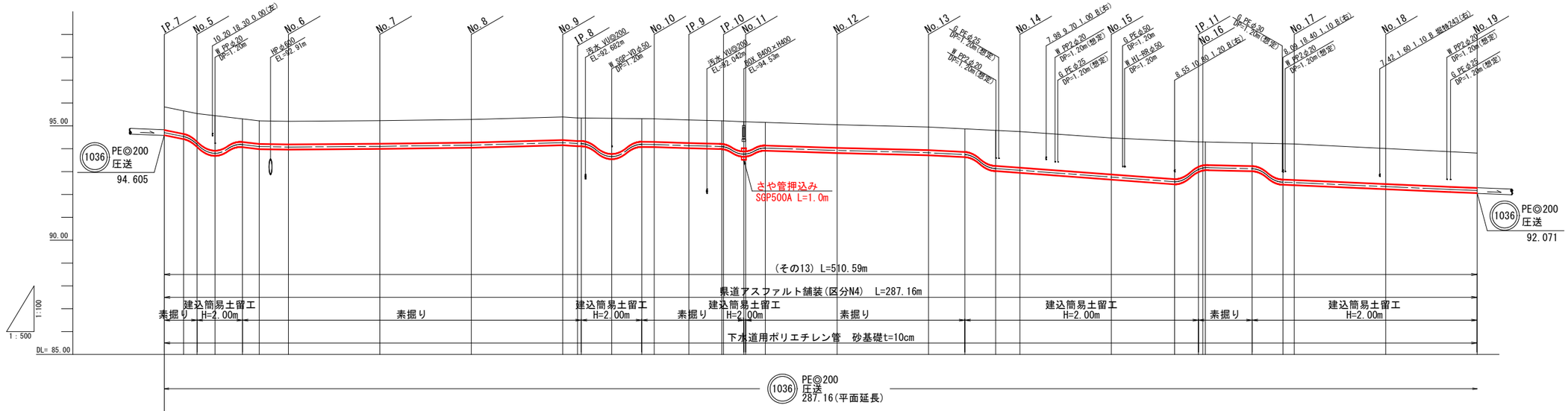
系　統　図　S=1:2,500


魚沼市
下倉
四日町
下水道用ポリエチレン管
PE@200　平面延長L=510.590m
管渠延長L=511.680m
国道17号
国道252号
上越新幹線
関越自動車道
魚沼市消防署
魚沼市消防本部
エコプラント
魚沼
さわやか
センター
令和神社
金島橋
泉福寺
林昌寺
諏訪神社
魚沼市役所
魚沼合同庁舎
魚沼市立
図書館
魚沼市立
小学校
魚沼市立
体育館
魚沼市立
中学校
魚沼市立
体育館
魚沼市
立病院
魚沼市
立病院
魚沼市
立病院

平　面　図　S=1:500

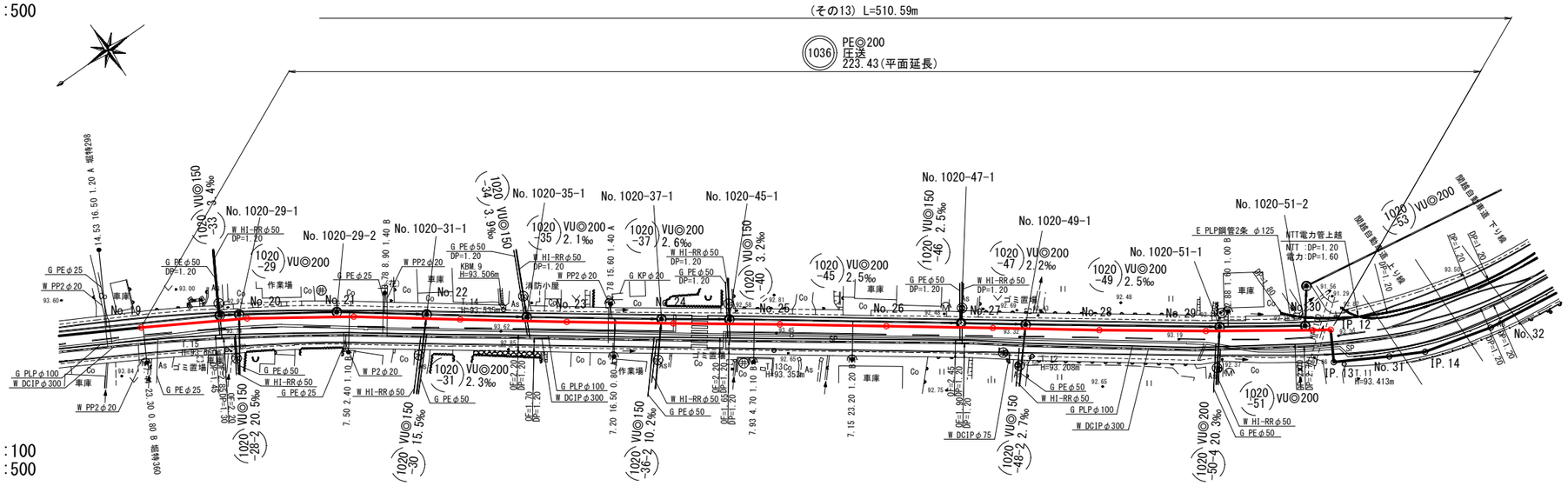


縦断面図　V=1:100　H=1:500

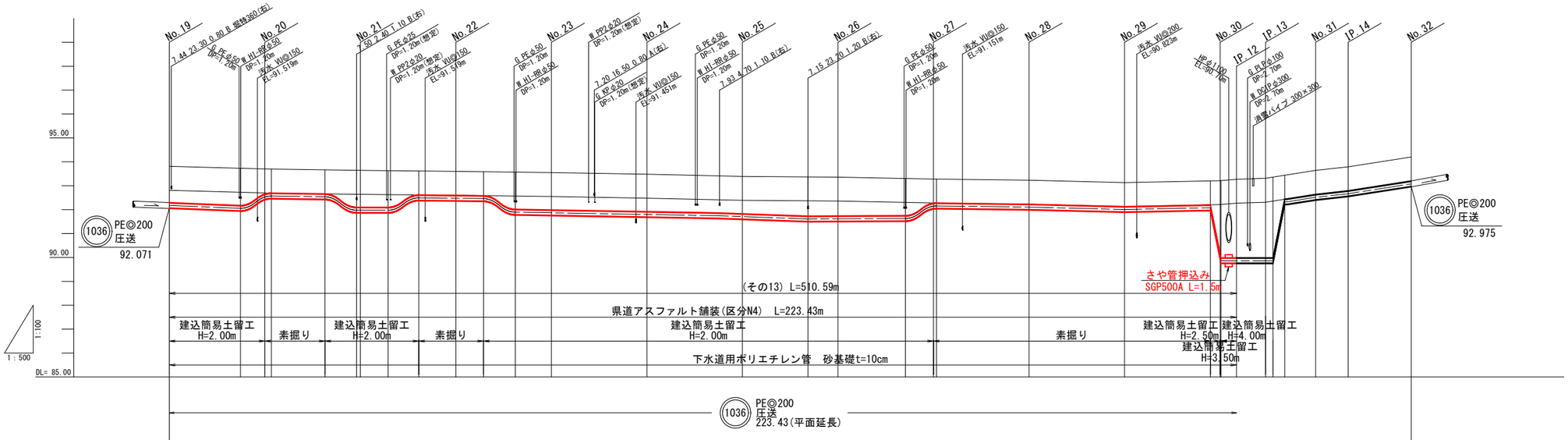


| | | |

平　面　図　S=1:500



縦断面図　V=1:100　H=1:500

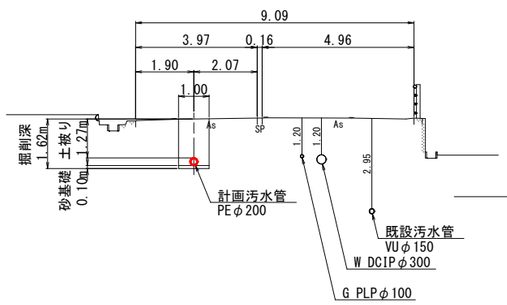


| | | |

横 断 面 図 (1) S=1:100

NO.5

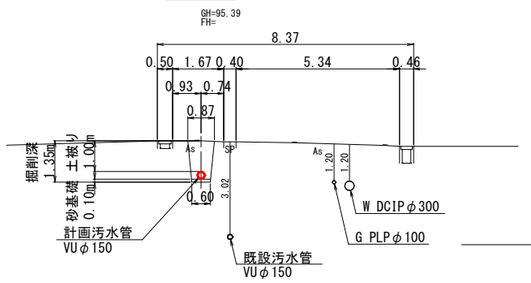
GH=95.54
FH=



DL=93.000

NO.9

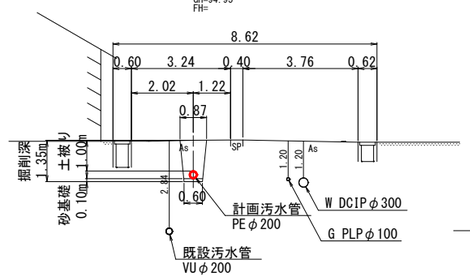
GH=95.39
FH=



DL=92.000

NO.13

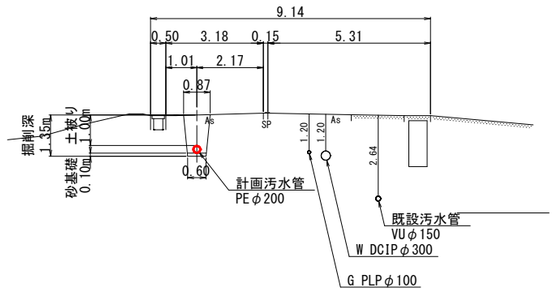
GH=94.95
FH=



DL=92.000

NO.6

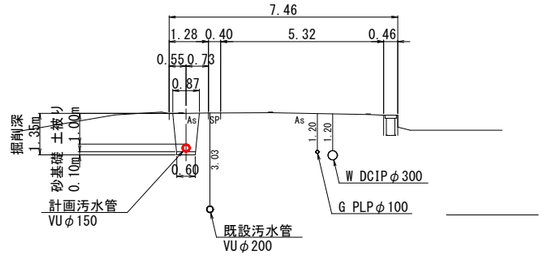
GH=95.20
FH=



DL=92.000

NO.10

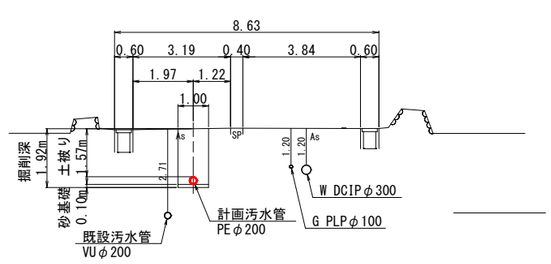
GH=95.31
FH=



DL=92.000

NO.14

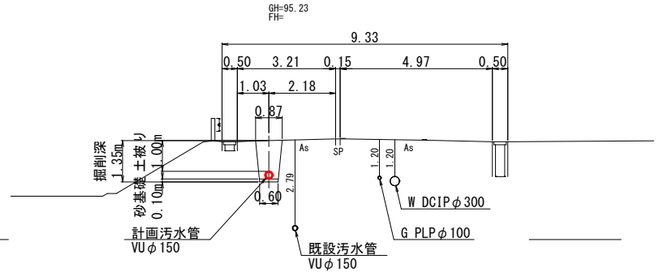
GH=94.75
FH=



DL=92.000

NO.7

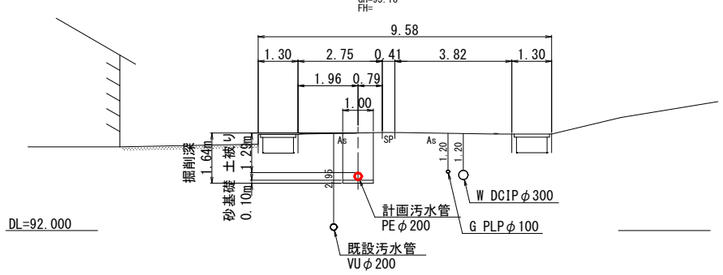
GH=95.23
FH=



DL=92.000

NO.11

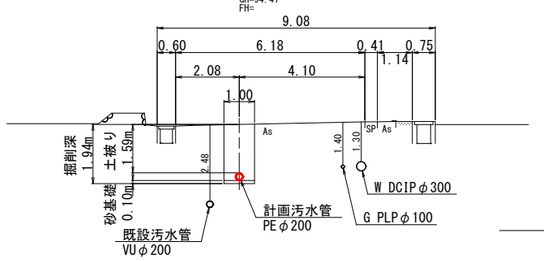
GH=95.18
FH=



DL=92.000

NO.15

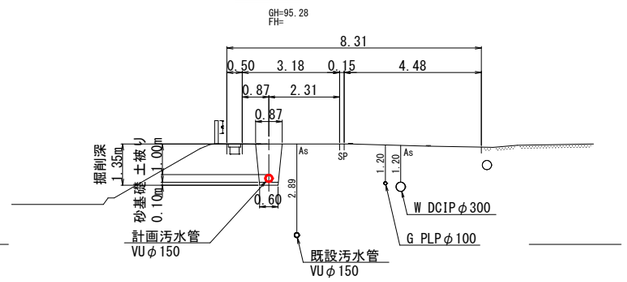
GH=94.47
FH=



DL=91.000

NO.8

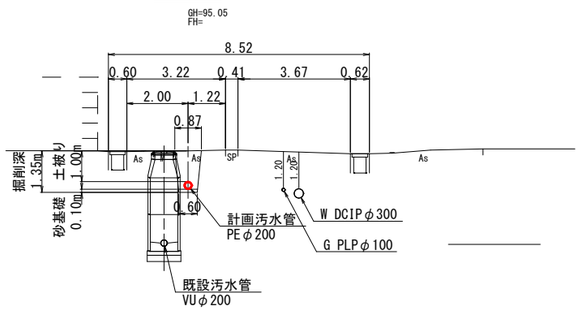
GH=95.28
FH=



DL=92.000

NO.12

GH=95.05
FH=



DL=92.000

(1036)

施工年度	令和8年度	工事番号	令8補施下工-2号
工 事 名	流域下水道並柳接続幹線管渠布設その13工事		
地区名		処理区名	
施工箇所	魚沼市 下倉 地内		
図面名称	横 断 面 図 (1)		
縮 尺	S=1:100		

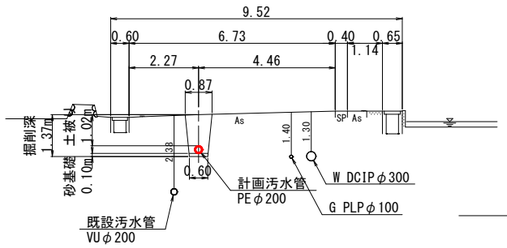
課長		係長		審査		調査		設計		測量	

魚 沼 市

横 断 面 図 (2) S=1:100

NO.16

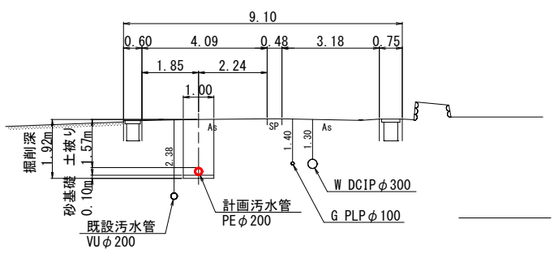
GH=94.30
FH=



DL=91.000

NO.17

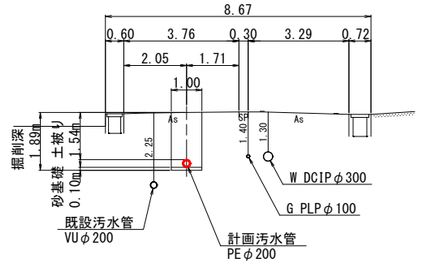
GH=94.21
FH=



DL=91.000

NO.18

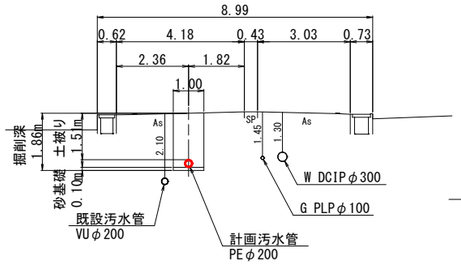
GH=94.01
FH=



DL=91.000

NO.19

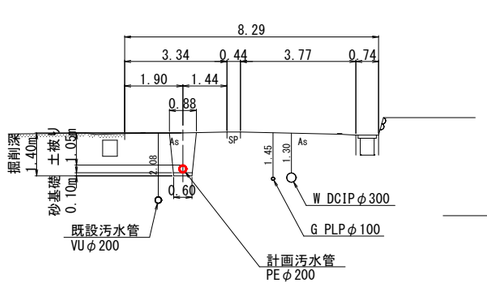
GH=93.81
FH=



DL=91.000

NO.20

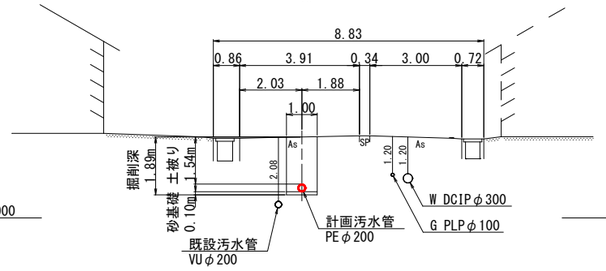
GH=93.70
FH=



DL=91.000

NO.21

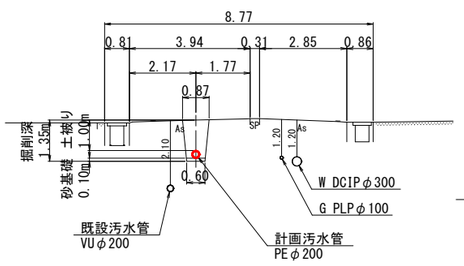
GH=93.64
FH=



DL=91.000

NO.22

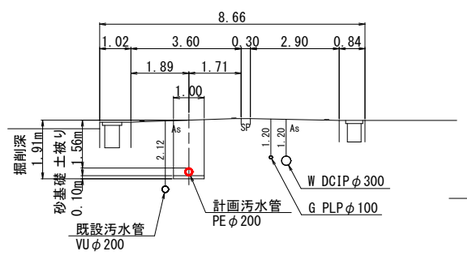
GH=93.60
FH=



DL=91.000

NO.23

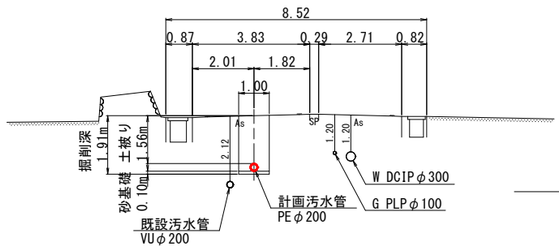
GH=93.55
FH=



DL=91.000

NO.24

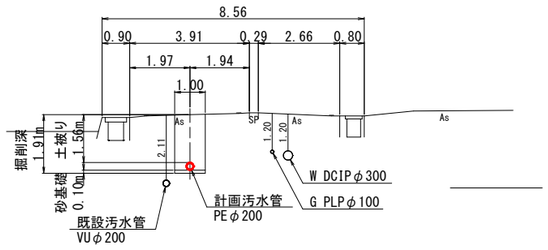
GH=93.48
FH=



DL=91.000

NO.25

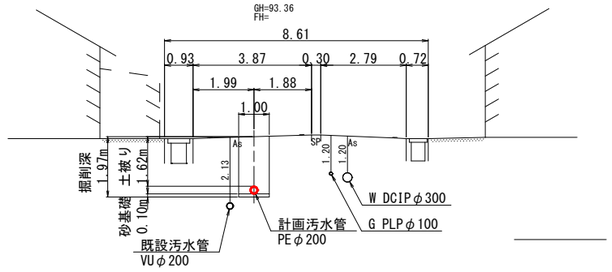
GH=93.39
FH=



DL=91.000

NO.26

GH=93.36
FH=



DL=90.000

(1036)

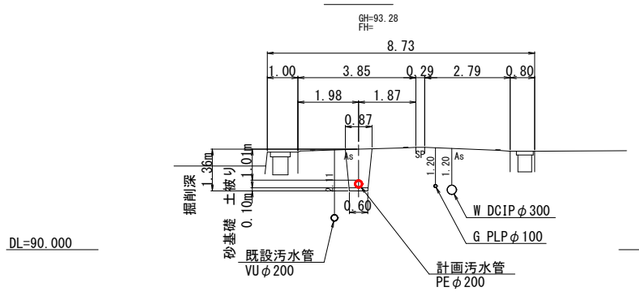
施工年度	令和8年度	工事番号	令8補施下工-2号
工 事 名	流域下水道並柳接続幹線管渠布設その13工事		
地区名		処理区名	
施工箇所	魚沼市 下倉 地内		
図面名称	横 断 面 図 (2)		
縮 尺	S=1:100		

課長	係長	審査	調査	設計	測量

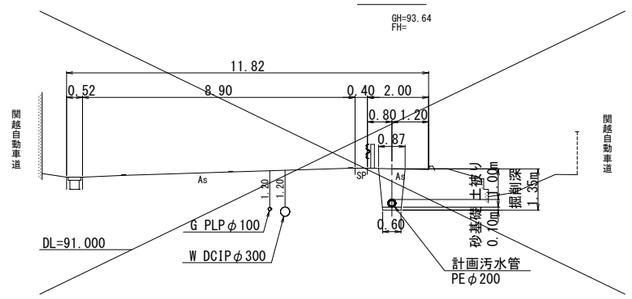
魚 沼 市

横 断 面 図 (3) S=1:100

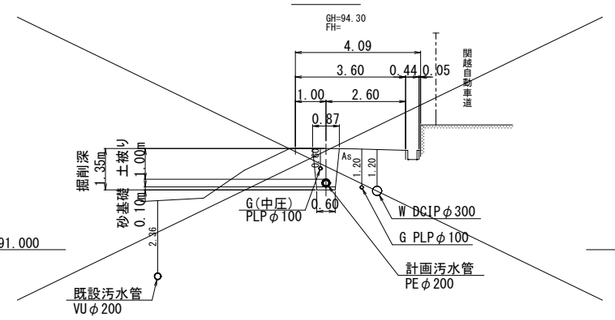
NO.27



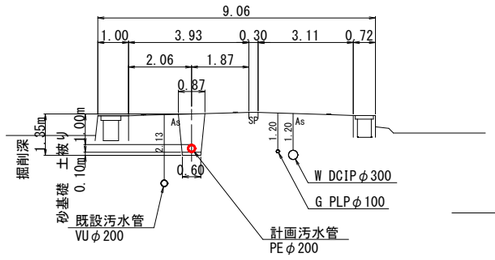
NO.31



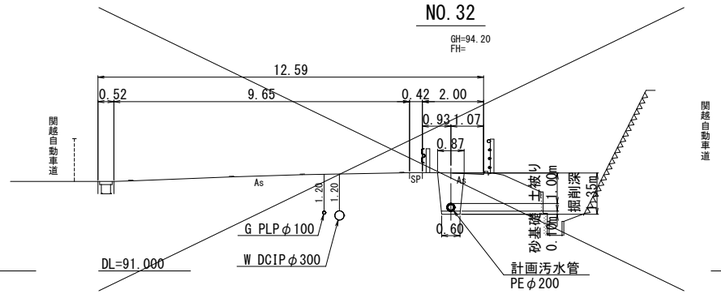
NO.35



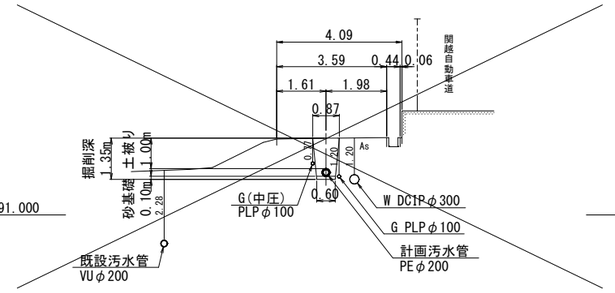
NO.28



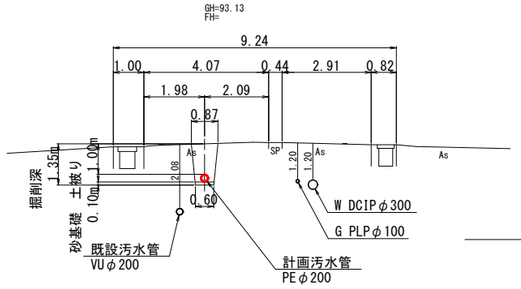
NO.32



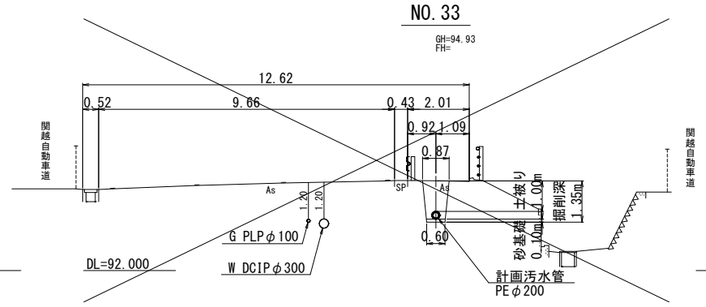
NO.36



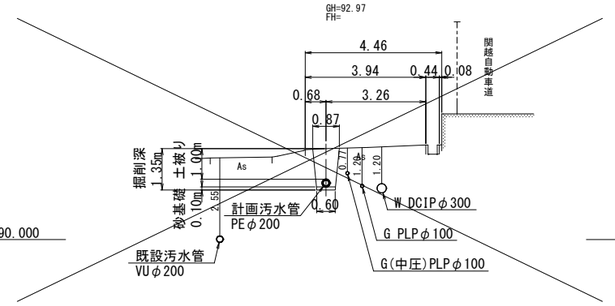
NO.29



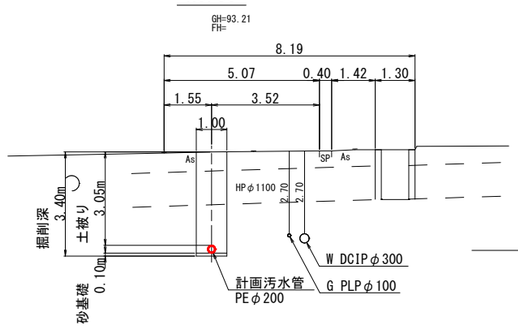
NO.33



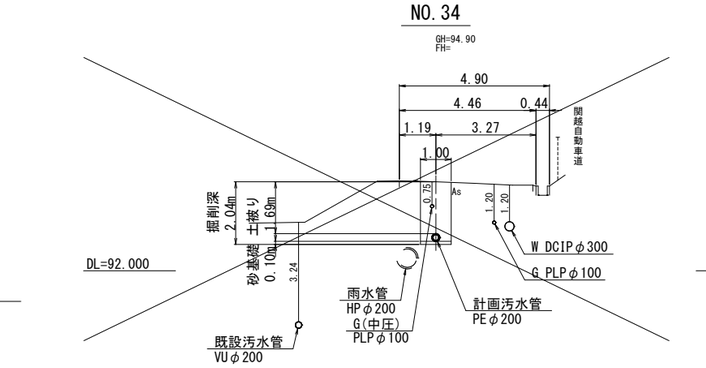
NO.37



NO.30



NO.34



(1036)

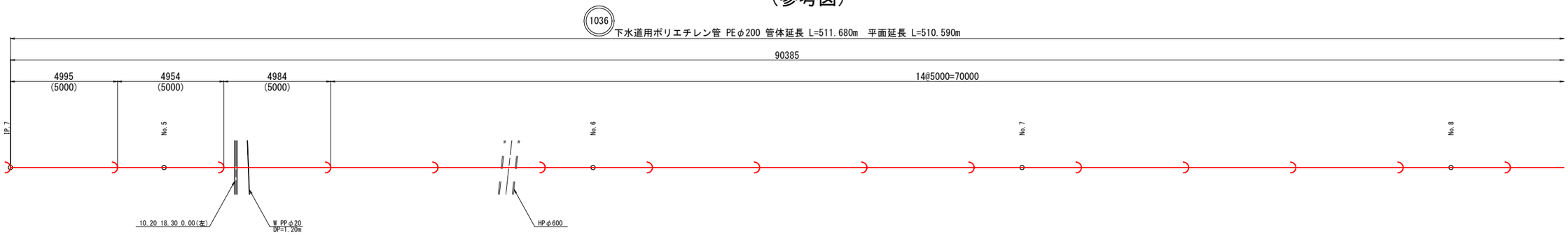
施工年度	令和8年度	工事番号	令8補施下工-2号
工事名	流域下水道並柳接続幹線管渠布設その13工事		
地区名		処理区名	
施工箇所	魚沼市 下倉 地内		
図面名称	横 断 面 図 (3)		
縮尺	S=1:100		

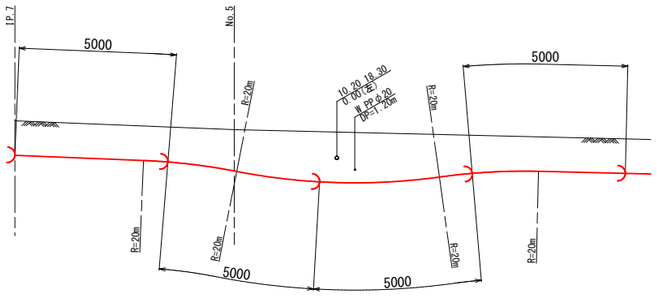
課長	係長	審査	調査	設計	測量

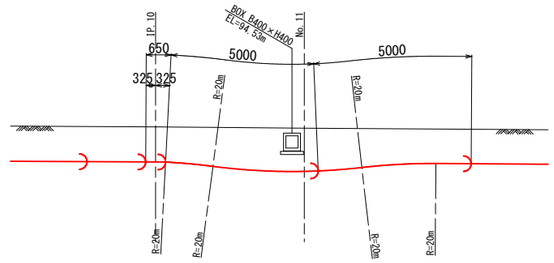
魚 沼 市

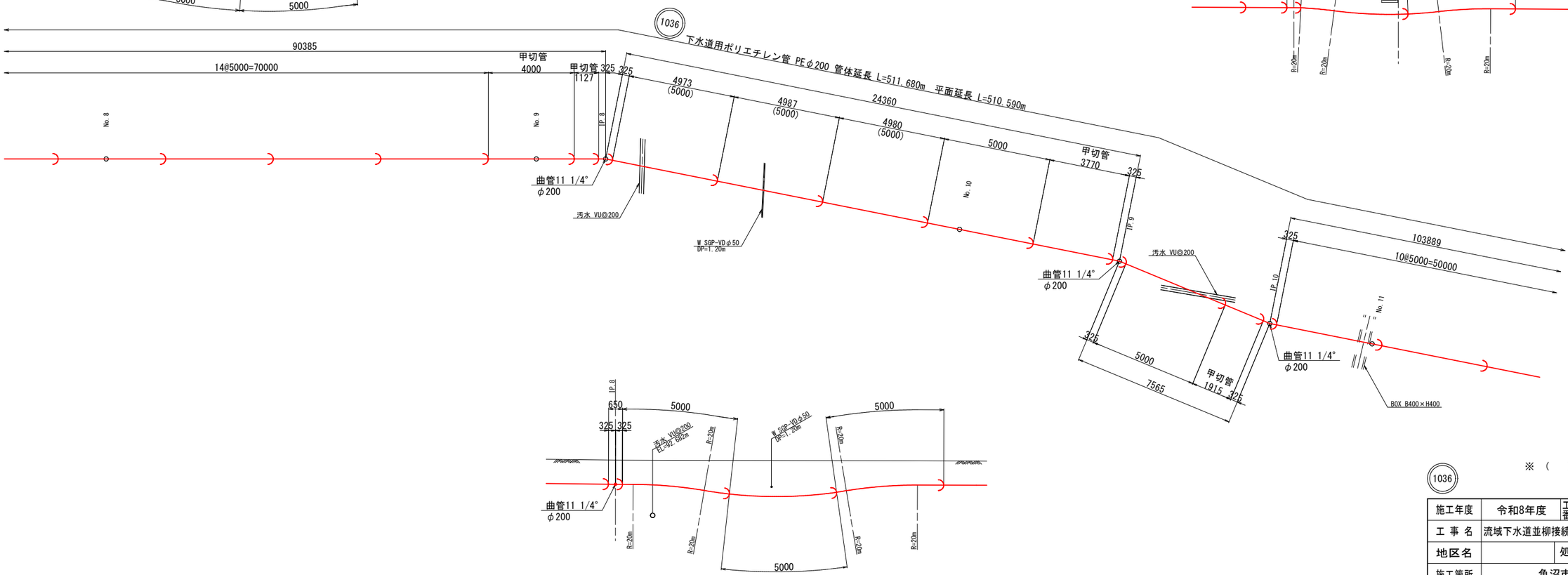
圧送管管割図(1)　S=1:100

（参考図）









※　（　　）内は斜長延長を示す。

1036

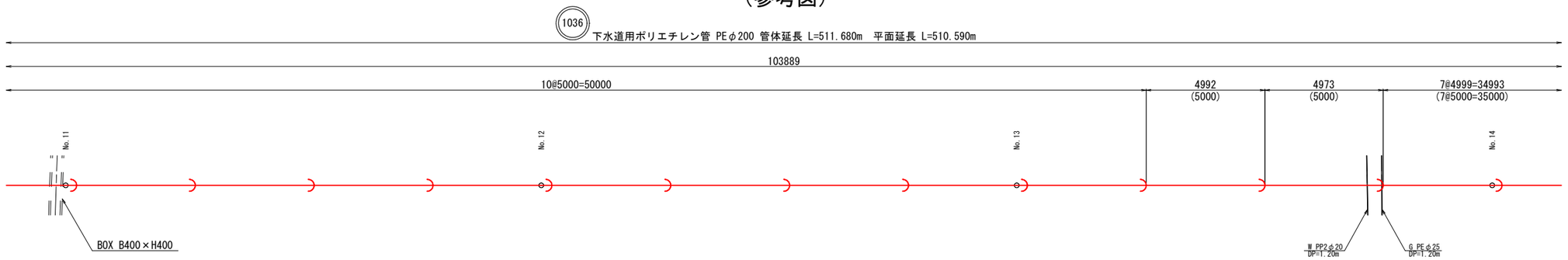
施工年度	令和8年度	工事番号	令8補施下工-2号
工事名	流域下水道並柳接続幹線管渠布設その13工事		
地区名		処理区名	
施工箇所	魚沼市　下倉　地内		
図面名称	圧送管管割図(1)		
縮尺	S=1:100		

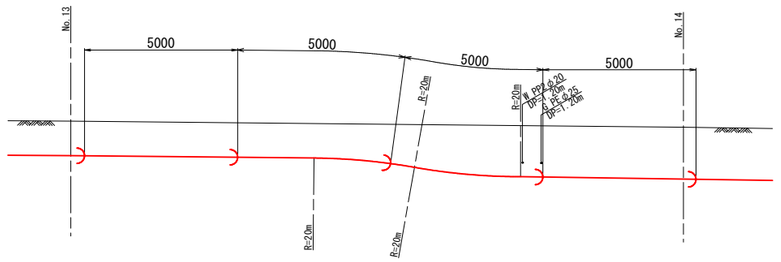
課長	係長	審査	調査	設計	測量

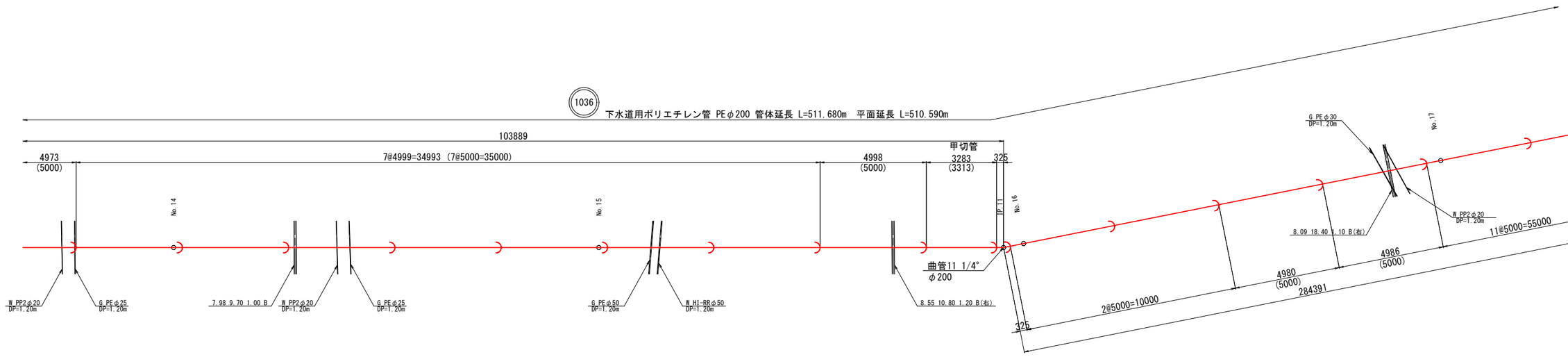
魚　沼　市

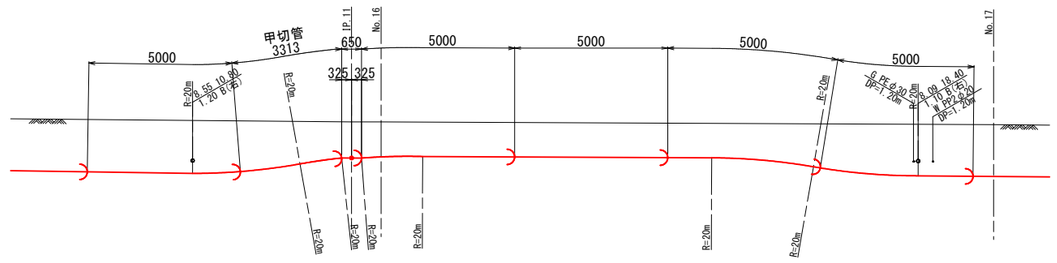
圧送管管割図(2)　S=1:100

（参考図）









※（　）内は斜長延長を示す。

1036

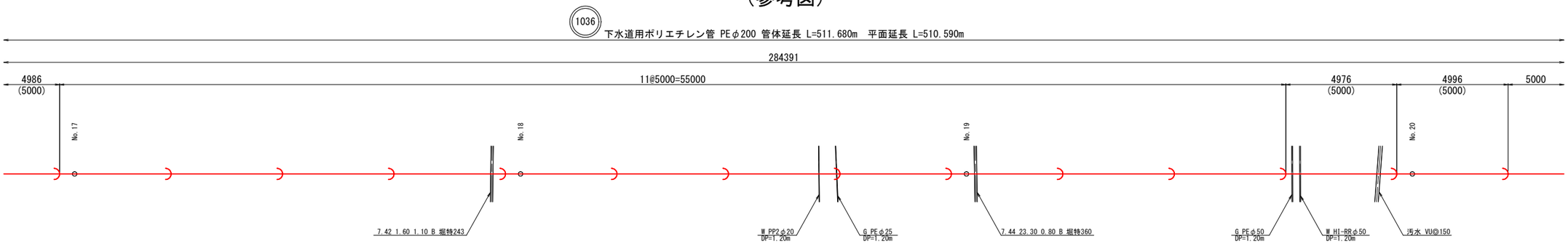
施工年度	令和8年度	工事番号	令8補施下エ-2号
工事名	流域下水道並柳接続幹線管渠布設その13工事		
地区名		処理区名	
施工箇所	魚沼市　下倉　地内		
図面名称	圧送管管割図(2)		
縮尺	S=1:100		

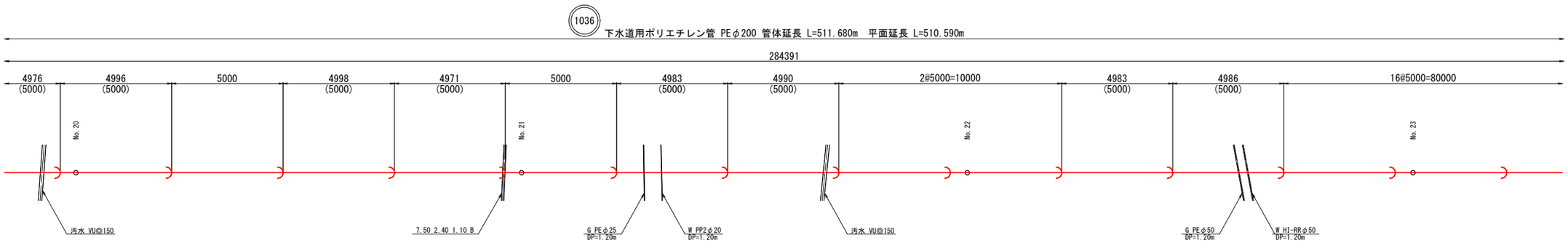
課長	係長	審査	調査	設計	測量

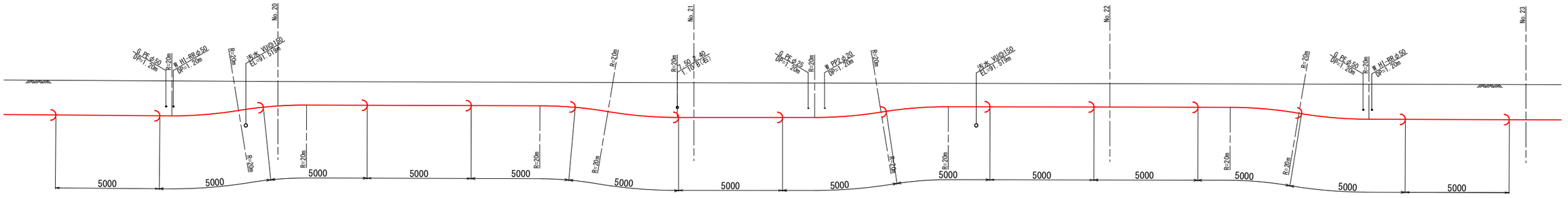
魚　沼　市

圧送管管割図(3)　S=1:100

（参考図）







※（　　）内は斜長延長を示す。

1036

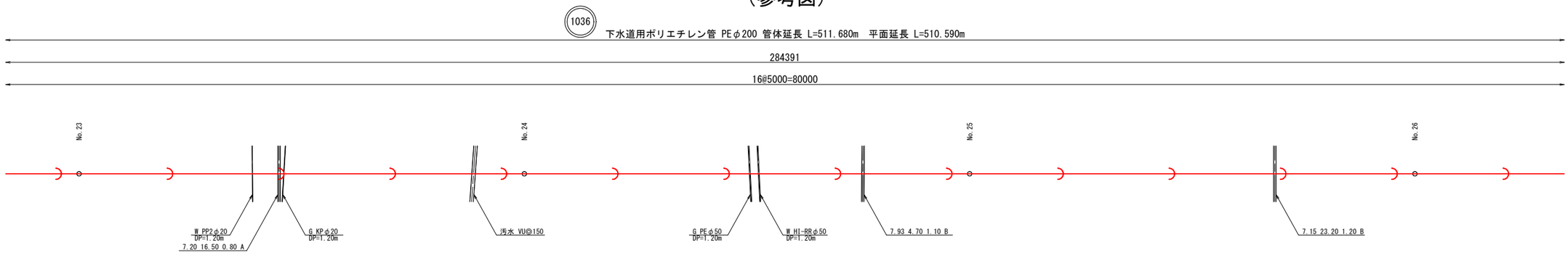
施工年度	令和8年度	工事番号	令8補施下エ-2号
工事名	流域下水道並柳接続幹線管渠布設その13工事		
地区名		処理区名	
施工箇所	魚沼市　下倉　地内		
図面名称	圧送管管割図(3)		
縮尺	S=1:100		

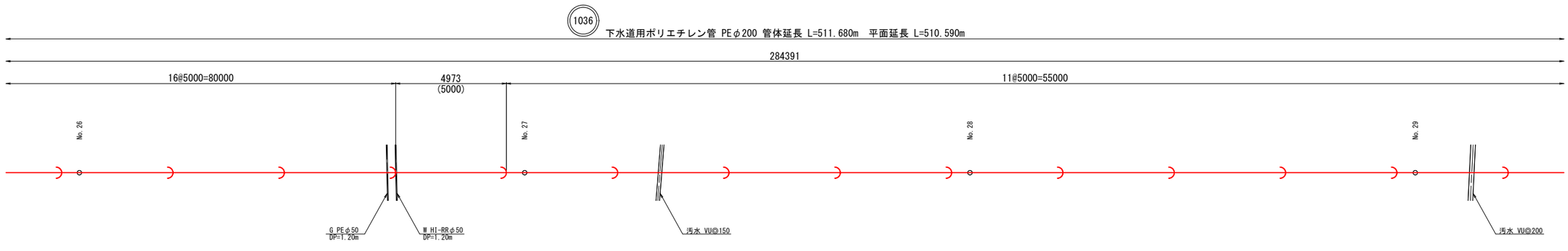
課長	係長	審査	調査	設計	測量

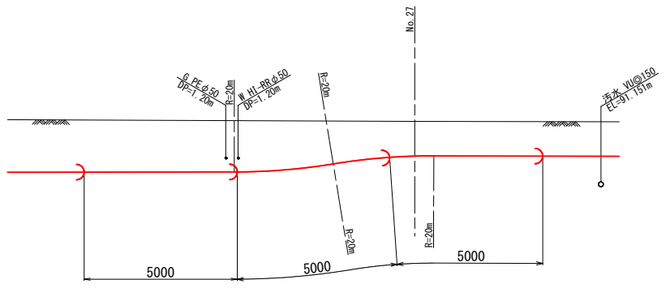
魚　沼　市

圧送管管割図(4)　S=1:100

（参考図）







※（　　）内は斜長延長を示す。

1036

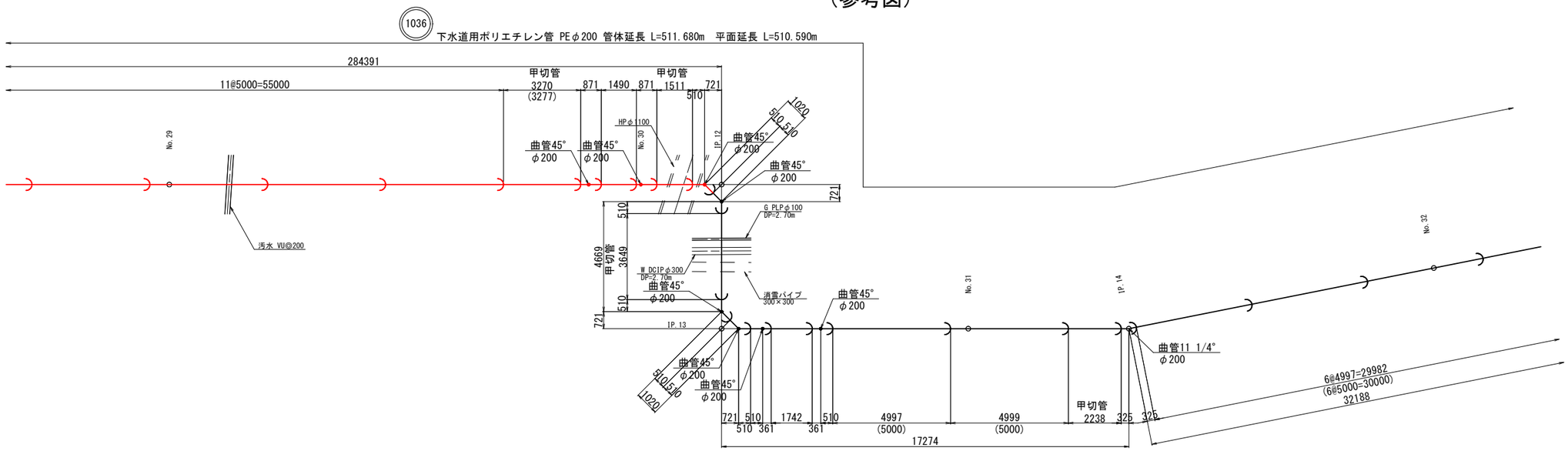
施工年度	令和8年度	工事番号	令8補施下工-2号
工事名	流域下水道並柳接続幹線管渠布設その13工事		
地区名		処理区名	
施工箇所	魚沼市　下倉　地内		
図面名称	圧送管管割図(4)		
縮尺	S=1:100		

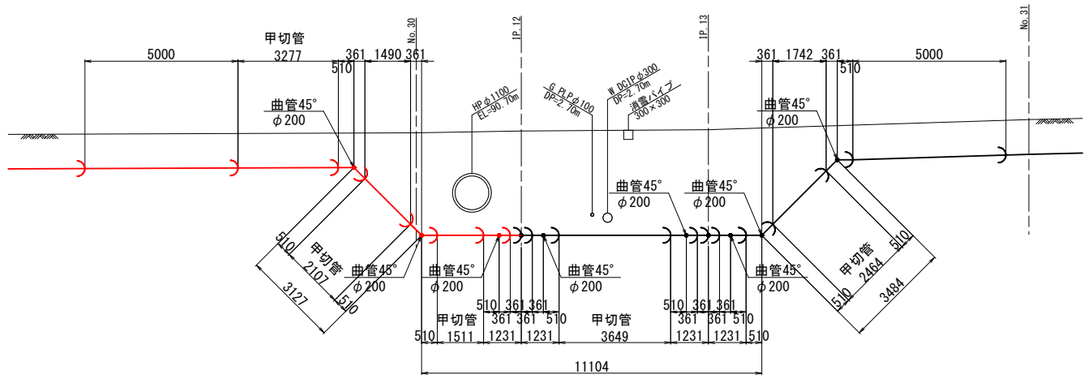
課長		係長		審査		調査		設計		測量	

魚　沼　市

圧送管管割図(5)　S=1:100

（参考図）





材料表

名　称	形状・寸法(mm)	単 位	数 量	備 考
下水道用ポリエチレン管(JSWAS K-14)				
片受直管(定尺)	φ200×5000	本	97	
片受直管(切管)	φ200×5000		別 項	
曲管45°	φ200	個	3	
曲管22 1/2°	φ200	個		
曲管11 1/4°	φ200	個	4	
S字曲管 H=300	φ200	個		
カラー	φ200	個		
水道配水用ポリエチレン挿し口付鋳鉄異形管 T字管(GF形)	φ200×φ75	個		
下水道用空気弁(補修弁付き)	φ75	個		

直管（切管）

	甲切り(mm)	(本)		甲切り(mm)	(本)		甲切り(mm)	(本)		甲切り(mm)	(本)	備　考
1			11			21						
2			12			22						
3	4,000	1	13			23	1,127	1				
4	3,770	1	14			24						
5			15	2,107	1	25						
6			16	1,915	1	26						
7	3,313	1	17			27						
8	3,277	1	18			28						
9			19			29						
10			20	1,511	1	30						
									合計	21,020	8	

※（　）内は斜長延長を示す。

1036

施工年度	令和8年度	工事番号	令8補施下工-2号
工 事 名	流域下水道並柳接続幹線管渠布設その13工事		
地区名		処理区名	
施工箇所	魚沼市　下倉　地内		
図面名称	圧送管管割図(5)		
縮　尺	S=1:100		

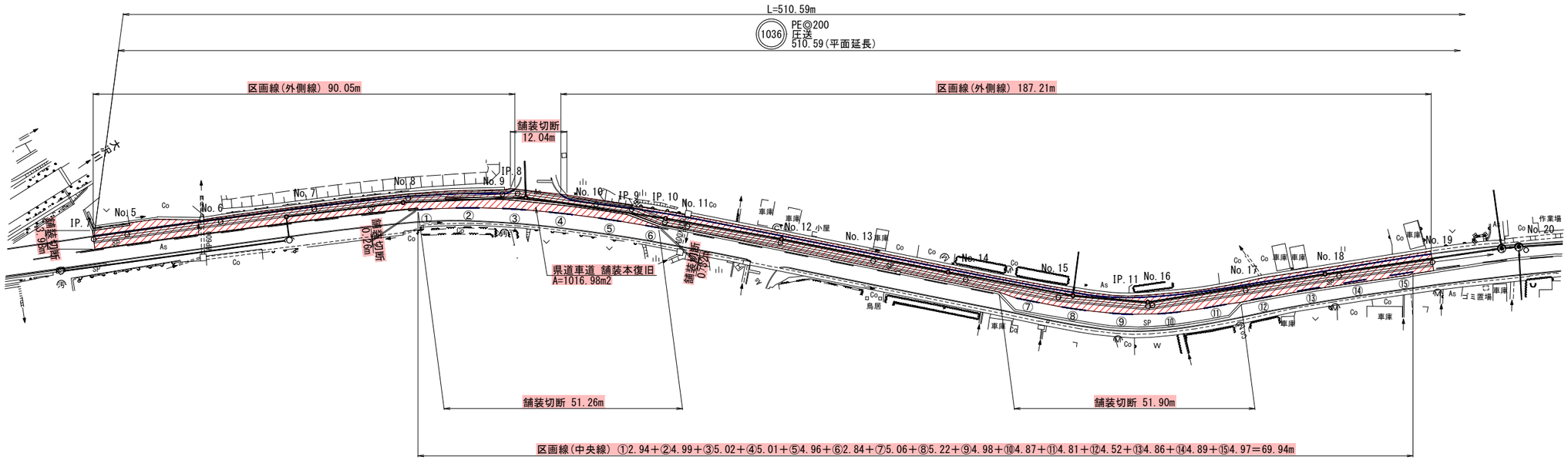
課長	係長	審査	調査	設計	測量

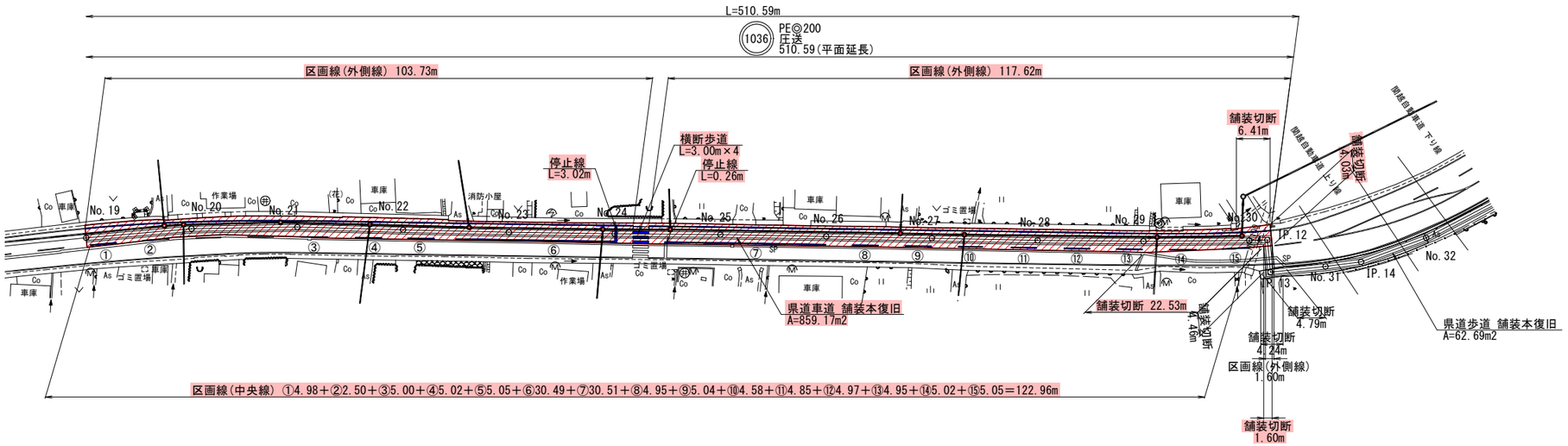
魚　沼　市

付帯工平面図（1）

（舗装本復旧および区画線設置）

S=1:500





舗装本復旧集計表

	種　別	算　式		単位	数　量	備　考
（その13）	舗装版切断					
	国道アスファルト舗装			m		
	県道アスファルト舗装(旧A交通)区分N4	L=3.98＋0.26＋51.26＋0.32＋51.90＋12.04				
		＋6.41＋4.03＋22.53+1.60	＝ 154.33	m	154.33	
	県道歩道アスファルト舗装			m		
	市道アスファルト舗装			m		
	舗装本復旧					
	国道アスファルト舗装			m2		
	県道アスファルト舗装(旧A交通)区分N4	A=1,016.98＋859.17	＝1,876.15	m2	1,876.15	
	県道歩道アスファルト舗装			m2		
	市道アスファルト舗装			m2		

区画線集計表

	種　別	規　格	算　式		単位	数　量	備　考
（その13）	白線：中央線・破線	W=15cm	L=69.94+122.96	＝ 192.90	m	192.90	
	白線：外側線・実線	W=15cm	L=90.05＋187.21+103.73+117.62	＝ 498.61	m	498.61	
	白線：停止線・実線	W=45cm	L=3.02＋0.26	＝ 3.28	m	3.28	
	白線：横断歩道・実線	W=45cm	L=3.00×4	＝ 12.00	m	12.00	
	白線：止まれ・実線	W=15cm			m		
	白線：導流帯・実線	W=45cm			m		

1036

施工年度	令和8年度	工事番号	令8補施下工-2号
工事名	流域下水道並柳接続幹線管渠布設その13工事		
地区名		処理区名	
施工箇所	魚沼市　下倉　地内		
図面名称	付帯工平面図		
縮　尺	S=1:500		

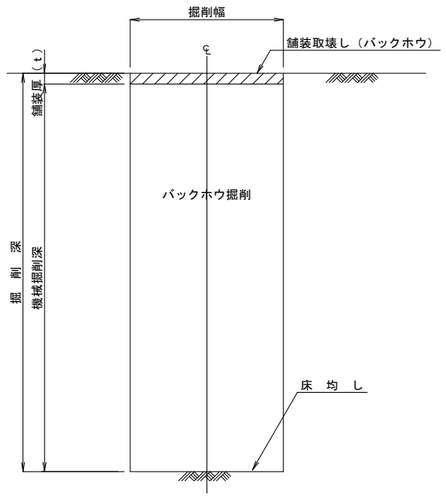
課長	係長	審査	調査	設計	測量

魚　沼　市

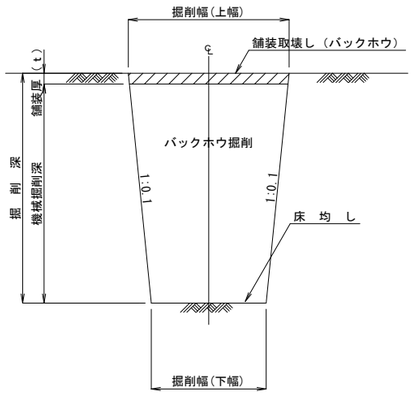
土工標準図・管布設工標準構造図 S=1:20

掘削標準断面図

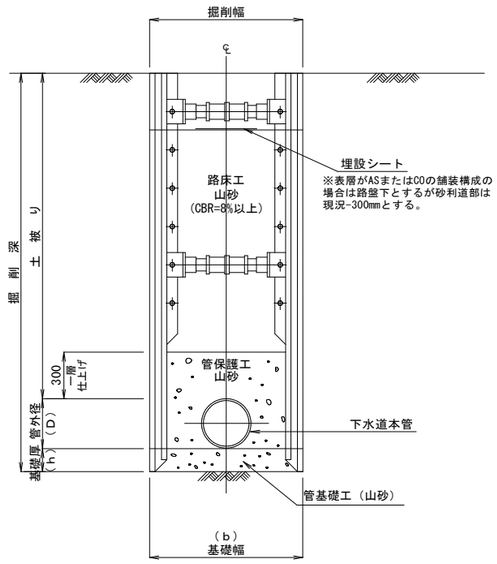
土留使用箇所



素掘り箇所

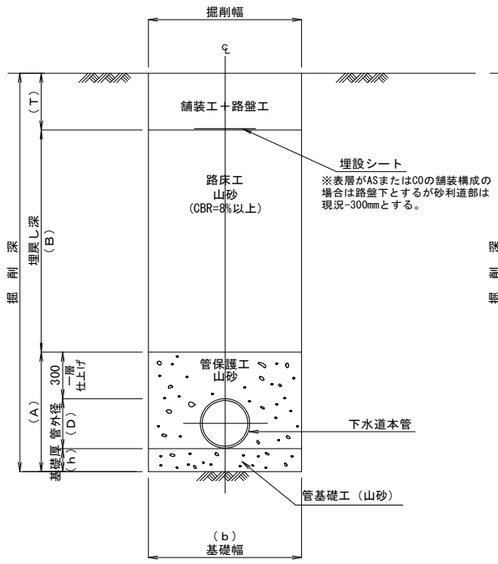


管布設標準断面図



※ 素掘り箇所の場合も上図に準ずる。

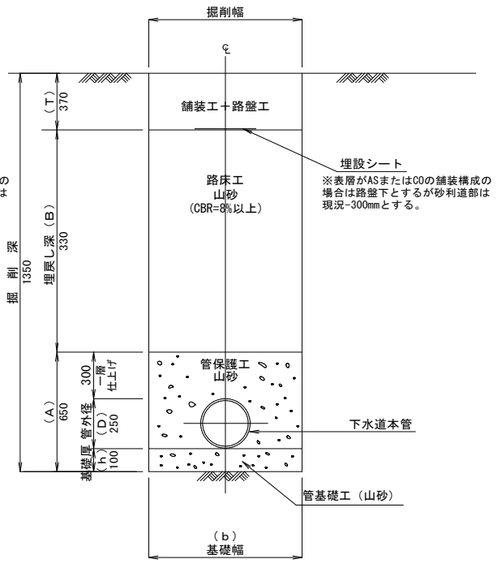
埋戻し標準断面図



※ 素掘り箇所の場合も上図に準ずる。

圧送管標準断面図

土被り1.0m



※ 素掘り箇所の場合も上図に準ずる。

掘削幅寸法一覧表

（単位mm）

土留工種別	掘削深	掘削機種	掘削幅 下水道用ポリエチレン管 PE φ200
素掘り工	1.50m以下	山積0.28m3(平積0.20m3)	0.60
建込簡易土留工	1.50m以上	山積0.28m3(平積0.20m3)	1.00

舗装厚寸法一覧表

（単位mm）

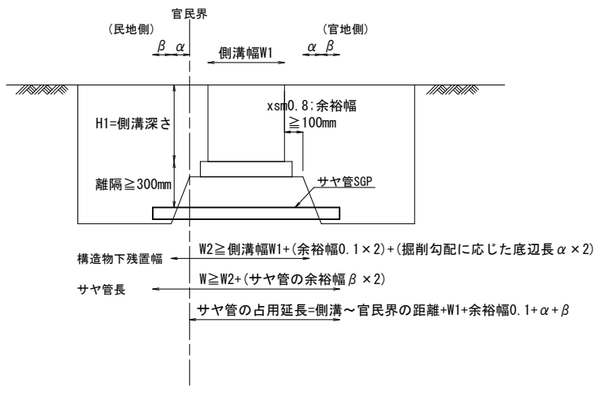
道路種別＼舗装厚	t	T
国道17号（車道）	100	650
国道17号（歩道）	100	250
一般県道滝之又堀之内線（区分N4）	50	370

砂・砕石基礎厚寸法一覧表

（単位mm）

呼び径＼基礎工	h	D	A	b	土留工種別
PE φ200	100	250	650	600	素掘り工
				1000	建込簡易土留工

側溝下越し部標準図



※1 さや管長は、横断管外径＋2×100mm以上とする。
※2 油圧オーガーにより削孔のこと。
※3 オーガー径は原則としてさや管径に同じ。

施工年度	令和8年度	工事番号	令8補施下工-2号
工事名	流域下水道並柳接続幹線管渠布設その13工事		
地区名		処理区名	
施工箇所	魚沼市 下倉 地内		
図面名称	土工標準図・管布設工標準構造図		
縮尺	S=1:20		

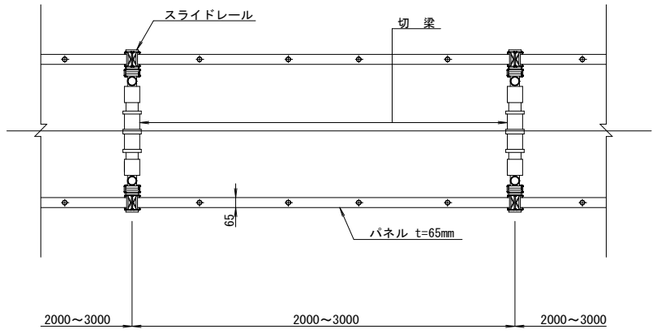
課長	係長	審査	調査	設計	測量

魚沼市

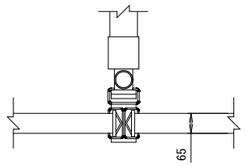
土留工標準構造図 S=1:20

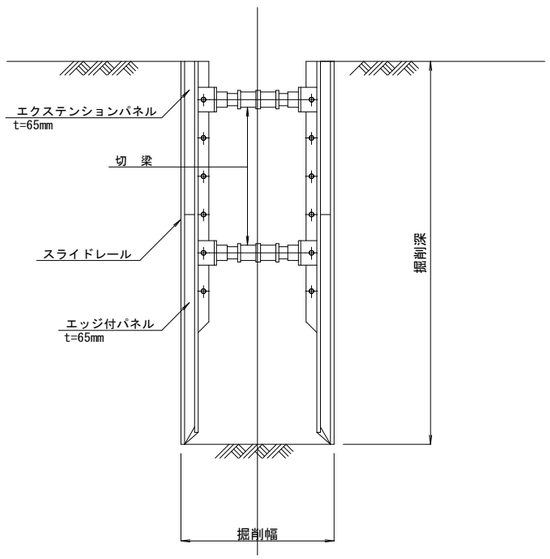
建込簡易土留工

平 面 図



断 面 図





施工年度	令和8年度	事業番号	令8補施下工-2号
工 事 名	流域下水道並柳接続幹線管渠布設その13工事		
地区名		処理区名	
施工箇所	魚沼市 下倉 地内		
図面名称	土留工標準構造図		
縮 尺	S=1:20		

課長		係長		審査		調査		設計		測量	

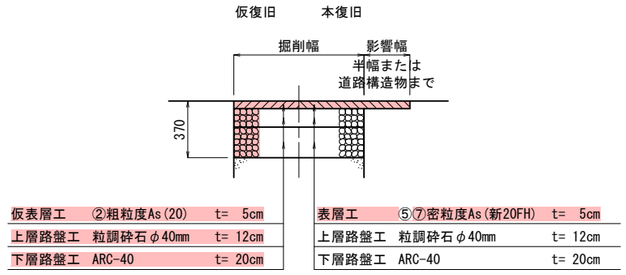
魚 沼 市

舗 装 標 準 図　S=1:20

一般県道滝之又堀之内線

県道アスファルト舗装(旧A交通)

（計画交通量100～250台未満/日・CBR=8）区分N4（信頼性75%）



仮復旧		
仮表層工	②粗粒度As(20)	t= 5cm
上層路盤工	粒調砕石 φ40mm	t= 12cm
下層路盤工	ARC-40	t= 20cm

本復旧		
表層工	⑤⑦密粒度As(新20FH)	t= 5cm
上層路盤工	粒調砕石 φ40mm	t= 12cm
下層路盤工	ARC-40	t= 20cm

施工年度	令和8年度	工事番号	令8補施下エ-2号
工 事 名	流域下水道並柳接続幹線管渠布設その13工事		
地区名		処理区名	
施工箇所	魚沼市　下倉　地内		
図面名称	舗装標準図		
縮　尺	S=1:20		

課長	係長	審査	調査	設計	測量

魚　沼　市